GAPEX® RPP30EU68HB

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GAPEX®RPP30EU68HB هي مادة بوليمر مشترك من مادة البولي بروبيلين (PP Copoly)، والحشو عبارة عن مادة مقواة بألياف زجاجية بنسبة 30٪. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. GAPEX®السمات الرئيسية لـ RPP30EU68HB هي: بوليمر مشترك اقتران كيميائي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	بوليمر مشترك اقتران كيميائي	- -	- -
المظهر	أخضر	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.12 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.30 %	-	ASTM D955
	1.0 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D638
استطالة الشد	5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	4000 MPa	580152.0 psi	ASTM D790
	4470 MPa	648319.86 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	86.9 MPa	12603.8 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	200 J/m	3.75 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	620 J/m	11.61 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	1.13 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	154 C°	309.2 F°	ASTM D648
	135 C°	275.0 F°	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	بطيء-معتدل	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.